

UA Web Challenge VII Back-end developer Junior

- 1. Завдання та критерії оцінювання
- 2. Судді
- 3. Контакти

1. Завдання

Задача

Розробити движок для сайту з можливістю редагування контенту адміністратором.

Опис завдання

Ви отримуєте верстку дизайна сайту. Потрібно перетворити її на повноцінний сайт. Для цього вам потрібно буде використати серверну мову програмування.

Верстка - http://uwcua.com/taskattach

Сам додаток повинен складатися із двох частин:

- 1) Публічна частина
- 2) Адміністративна частина
- 1) Публічна частина повинна працювати як реальний сайт, не повинно бути непрацюючих блоків
- 2) Адміністративна частина повинна дозволяти створювати нові сторінки за шаблонами з верстки, редагування існуючих сторінок, видалення тощо. Для редагування/створення контенту повинен використатися WYSIWYG-редактор на кшталт CKEditor

Критерії оцінки

- 1. Архітектура додатку, якість коду та логіка обробки помилок
- 2. Правильність, швидкість та корректність роботи додатку



Вимоги до результату

- Забороняється використовувати готові CMS системи (Wordpress, Drupal, Joomla тощо), тільки фреймворки або рішення написані "з нуля"
- Вибір мови програмування на Ваш вибір, головне це повинна бути одна з веб-мов (ASP, Ruby, Python, PHP, Perl etc). Вибір фреймворків, бібліотек не обмежено та на Ваш вибір. Головне не паліть з пушки по горобцям :-) Судді залишають за собою право зняти бали за непотрібний оверхед
- Якщо ви не можете реалізувати те чи інше з причини недоробленої верстки, недоліків дизайну - реалізуйте як бачите це або лишайте як є (вкажіть у README проекту).
- Не потрібно використовувати AJAX чи будь-яку передачу інформації з клієнта за виключенням звичайних GET/POST запитів однієї сторінки до іншої. Ваша задача - бекенд.

2. Судді

Завдання розробили та будуть оцінювати судді номінації:



Станіслав Малкін

Один з організаторів UA Web Challenge. Технічний спеціаліст з дев'ятирічним досвідом у комерційних проектах: аутсорс та продуктові компанії. Виступав в ролі розробника, тімліда і проджект менеджера. Сфера інтересів - навантажені проекти та функціональне програмування. На даний момент - СТО європейського проекту ОТТ-телебачення.



Андрій Лисаченко

Загальний досвід - 18 років. Займається розробкою .NET додатків з 2005 року.

Протягом останніх 2-х років працював на позиціях сеніора, тимліда, архітектора. На даний момент займає посаду Senior Software Developer у компанії Zfort. Останнє захоплення - metro style for Windows 8.



Максим Климишин

Python & JavaScript розробник з 10-річним досвідом. Активний учасник українських JavaScript та Python спільнот, співзасновник CityJS конференцій.

Керував розробкою канадських та британських е-commerce проектів, також працював lead developer в oDesk Inc.

На даний момент працює CTO в компацнії Zakaz.ua (GVMachines Inc.).



Юрій Литвиненко

Цього року відсвяткує десятирічку в професії. Всі ці роки писав на Java, керував командами, виступав на різних конференціях і виховав не одне покоління юних джавістов. У березні 2014 занурився у чарівний світ Скелі в рамках німецького стартапу.



3. Контакти

Рішення надіслати на <u>judges@uwcua.com</u> до 19 квітня включно.

Груповий скайп-чат для уточнень по завданню: http://tinyurl.com/9sx7pcs
Суддями та саппортом ігноруватимуться питання:

- усі питання, які не стосуються завдання
- усі питання, відповіді на які присутні у самому завданні

Кращі рішення будуть опубліковані на сайті чемпіонату з позначенням авторства.

Учасники UA Web Challenge VII не лише беруть участь у змаганнях для особистих цілей, а й допомагають суспільству: команда Web Challenge обрала корисні соціальний проекти та вирішила допомогти їм на громадських засадах.

Одна з робіт учасників буде обрана для використання для роботи проекту. З позначенням авторства.

Генеральний партнер сезону

